

**Zeitschrift:** Schweizerische Zeitschrift für Vermessungswesen und Kulturtechnik =  
Revue technique suisse des mensurations et améliorations foncières

**Herausgeber:** Schweizerischer Geometerverein = Association suisse des géomètres

**Band:** 32 (1934)

## Inhaltsverzeichnis

### Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

### Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

### Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

**Download PDF:** 02.10.2025

**ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>**

# Inhaltsverzeichnis.

| 1. Originalartikel.  | Seite    |
|--|----------|
| Beitrag zum Scheibenplanimeter von Prof. Dr.-Ing. A. Berroth, mit 4 Figuren . . . . .  | 1        |
| Die neuen Uebersichtspläne der Stadt Zürich von Dipl.-Ing. S. Bertschmann, mit 1 Tafel . . . . .   | 12       |
| Geodätische Grundlagen der Vermessungen im Kanton Tessin, von Dipl.-Ing. H. Zölly, mit 20 Figuren . . . . .  | 25, 49   |
| Stadtpläne und Reklame von Dipl.-Ing. S. Bertschmann . . . . .   | 35       |
| Maßstab — Aequidistanz, von E. Leupin . . . . .  | 38       |
| Zum Rücktritt von Herrn Bundesrat Haerberlin, von J. Baltensperger, Eidg. Vermessungsdirektor . . . . .  | 77       |
| Ueber die Berechnung der Flächenverzerrung der winkeltreuen schiefachsigen Zylinderprojektion aus den Projektionskoordinaten, von W. Leemann, Kantonsgeometer, mit 2 Figuren . . . . . | 81       |
| Eine Korbbogenaufgabe aus der Praxis, von H. Albrecht, mit 7 Figuren . . . . .   | 98       |
| Eine Korbbogenaufgabe aus der Praxis, von Moll, mit 2 Figuren . . . . .  | 117      |
| Bemerkungen zur Korbbogenaufgabe aus der Praxis, von Emil Müller, mit 2 Figuren . . . . .  | 120      |
| Beitrag zu „Eine Korbbogenaufgabe aus der Praxis“, von Dipl.-Ing. J. Sommer, mit 1 Figur . . . . .   | 122      |
| Bonitierung bei Güterzusammenlegungen . . . . .  | 124      |
| Das neue Trassieren von Bahnen und Straßen, von Moll, mit 3 Figuren . . . . .  | 137      |
| Bericht über den 5. Kongreß des Internationalen Geometerbundes, London 18.—21. Juli 1934, von F. Baeschlin . . . . .   | 163, 193 |
| Mit den Schweizer Geometern an den 5. Internationalen Geometerkongreß nach London, von H. Härry . . . . .  | 168      |
| Die Anwendungsmöglichkeiten der Kurvenabsteckung vermittelt Evolventen, von H. Albrecht . . . . .  | 173      |
| Nomenklatur, von E. Leupin, inklusive Anleitung für die Aufnahme und Rechtschreibung der geographischen Namen im Kanton Graubünden . . . . .   | 177      |
| Naturschutz und Technik, von Dr. K. Escher . . . . .   | 188, 201 |
| Eine Erwiderung, von Moll . . . . .  | 205      |
| Fels-Isohypsen auf neuen Landeskarten der Schweiz, von Dipl.-Ing. K. Schneider, mit Kartenbeilage . . . . .  | 207      |
| Das Geoidprofil im Meridian des St. Gotthard, von Dr. E. Hunziker . . . . .  | 225      |
| Vogelschutz und Kulturtechnik, von Dr. W. Knopfli . . . . .  | 231      |
| Geodätische Grundlagen der Vermessungen und Karten im Kanton Basel, Stadt und Land, von Dipl.-Ing. H. Zölly, mit 11 Figuren . . . . .  | 245, 269 |
| Herleitung der Flächenformel für den sphärischen Exzeß mittel Differentialgeometrie, von W. Leemann, mit 1 Figur . . . . .   | 256      |
| Der Wild-Repetitionstheodolit T 1, von Dipl.-Ing. E. Berchtold, mit 7 Abbildungen . . . . .  | 279      |
| Commentaires du tarif des Mensurations cadastrales de 1927, par MM. Schärer et Werffeli . . . . .  | 291      |
| <br>   |          |
| 2. Zentralverein.  |          |
| Mitteilungen der Zentraltaxationskommission des S.G.V., von R. Werffeli . . . . .  | 19       |
| Auszug aus dem Protokoll der Sitzung des Zentralvorstandes vom 9. Dez. 1933 in Zürich . . . . .  | 20       |
| V. Internationaler Geometerkongreß 1934, 18.—21. Juli in London, von Dipl.-Ing. S. Bertschmann . . . . .   | 44       |
| Vortragskurs 1934, Voranzeige . . . . .  | 46       |
| Extrait du Procès-verbal de la séance du Comité Central du 9 décembre 1933 à Zurich . . . . .  | 46       |
| Stellenvermittlung . . . . .   | 47       |
| Geschäftsbericht des S.G.V. pro 1933 . . . . .   | 62       |
| Communication de la Commission centrale de taxation . . . . .  | 69       |
| Auszug aus dem Protokoll der Sitzung des Zentralvorstandes vom 3. März 1934 in Bern . . . . .  | 71       |

|   | Seite    |
|---|----------|
| Gemeinsame Reise zum Internationalen Geometerkongreß . . . . .  | 72, 110  |
| Voyage collectif au Congrès international des Géomètres . . . . .   | 74       |
| Rapport du Comité central sur l'activité de la Société pendant l'année 1933   | 84       |
| Extrait du procès-verbal de la séance du Comité central du 3 mars 1934 à Berne  | 87       |
| Vortragskurs 1934. Absage. . . . .  | 93       |
| Einladung zur 30. Hauptversammlung in Aarau, 10. Juni 1934 . . . . .  | 97       |
| Invitation à la 30 <sup>e</sup> Assemblée générale à Aarau, le 10 juin 1934 . . . . .   | 98       |
| Protokoll der 20. ordentlichen Delegiertenversammlung vom 21. April<br>1934 in Luzern . . . . .   | 106      |
| Procès-verbal de la 20 <sup>e</sup> Assemblée ordinaire des Délégués, le 21 avril<br>1934 à Lucerne . . . . .   | 108      |
| Auszug aus dem Protokoll der Sitzung des Zentralkomitees vom 9. Juni<br>1934 in Aarau . . . . .   | 146      |
| Extrait du procès-verbal de la séance du Comité central du 9 juin 1934 à Aarau  | 146      |
| Die 30. Generalversammlung des S.G.V. vom 10. Juni 1934 in Aarau,<br>Bericht von Dändliker . . . . .  | 147      |
| Telegrammwechsel des S.G.V. mit a. Bundesrat Haerberlin . . . . .   | 148      |
| Protokoll der 30. Hauptversammlung vom 10. Juni 1934 in Aarau . . . . .   | 148      |
| Procès-verbal de la 30 <sup>e</sup> Assemblée générale du 10 juin 1934 à Aarau . . . . .  | 150      |
| Eingabe der Schweiz. Gesellschaft für Kulturtechnik und des Schweiz.<br>Geometervereins an den Schweiz. Bundesrat zur Empfehlung der<br>Meliorationen als Mittel zur Krisenbekämpfung . . . . . | 258      |
| <b>3. Sektionen und Gruppen.</b>  |          |
| Bernischer Geometerverein . . . . .   | 17       |
| Geometerverein Zürich-Schaffhausen . . . . .  | 17       |
| Anlernkurs für Vermessungslehrlinge, Frühjahr 1934 . . . . .  | 47, 93   |
| Lehrlingsprüfung 1934 . . . . .   | 48       |
| Geometerverein Zürich-Schaffhausen. Ordentliche Frühjahrsversamm-<br>lung in Zürich, 26. April 1934 . . . . .   | 110      |
| Sektion Aargau-Basel-Solothurn. Ordentliche Frühjahrsversammlung<br>vom 29. April 1934 . . . . .  | 111      |
| Bernischer Geometerverein. Mitteilung betr. 50-jähriges Jubiläum am<br>16. Juli 1934 in Bern . . . . .  | 111      |
| Geometerverein Waldstätte und Zug. Ordentliche Frühjahrsversammlung<br>vom 7. Mai 1934 in Luzern . . . . .  | 128      |
| Verband der Beamten-Grundbuchgeometer. Jahresversammlung am 10. Mai<br>1934 in Winterthur . . . . .   | 128      |
| 50 Jahre Bernischer Geometerverein . . . . .  | 142      |
| Geometerverein Zürich-Schaffhausen. Mitteilung betr. Kurse für Ver-<br>messungslehrlinge . . . . .  | 219      |
| Schweiz. Verband praktizierender Grundbuchgeometer. 16. Hauptver-<br>sammlung vom 29. September 1934 in Schaffhausen . . . . .  | 264      |
| Geometerverein Zürich-Schaffhausen. Mitteilung betr. Kurs für Ver-<br>messungslehrlinge . . . . .   | 266, 299 |
| <b>4. Offizielle Nachrichten.</b>   |          |
| Neue Eidg. Verordnung über die Grundbuchvermessungen von J. Baltens-<br>perger, eidg. Vermessungsdirektor . . . . .   | 64       |
| Nouvelle ordonnance fédérale sur les mesurations cadastrales par<br>J. Baltensperger, Directeur des mensurations cadastrales . . . . .  | 67       |
| Auszug aus dem Bericht des Bundesrates über seine Geschäftsführung<br>im Jahre 1933 betr. das Grundbuch- und Vermessungswesen . . . . .   | 154      |
| Extrait du rapport du Conseil fédéral sur sa gestion en 1933 concernant<br>le Registre foncier et la mensuration cadastrale . . . . .   | 157      |
| Patentierung von Grundbuchgeometern . . . . .   | 264      |
| Géomètres du Registre foncier diplômés . . . . .  | 264      |
| <b>5. Kleine Mitteilungen.</b>  |          |
| Wahl von Henry Huber . . . . .  | 20       |
| Rechtskundliches: Grundstückvermarkung; Duldungs- und Gebühren-<br>pflicht des Grundeigentümers bei einer von Amts wegen angeordneten<br>Revision der Vermarkung . . . . .                      | 41       |

|  | Seite           |
|--|-----------------|
| Wettbewerbserfolge. Bebauungsplan der Gemeinde Lenzburg . . . . .  | 76              |
| Esposizione Cantonale d'Agricoltura e rami affini dal 21 al 30 settembre 1934, in Bellinzona . . . . .   | 114             |
| Hochschulnachrichten. Ausstellung der Diplomarbeiten der Kultur-ingenieure der E.T.H. . . . .  | 115             |
| Eine schweizerische Kartenausstellung. Mitteilung von Prof. E. Imhof   | 153             |
| Démission de M. Charles Roesgen . . . . .  | 243             |
| Ein origineller Gruß . . . . .   | 266             |
| 4. Internationaler Kongreß für Photogrammetrie, Paris 1934 . . . . .   | 267             |
| Baurecht (Kt. Zürich). Gemeindebauordnung . . . . .  | 287             |
| Eine Rundfrage von Moll . . . . .  | 300             |
| <b>6. Nekrologie.</b>  |                 |
| S. J. Grafas, Yverdon . . . . .  | 105             |
| J. Mermoud, L'Isle, avec photographie . . . . .  | 145, 161        |
| G. H. Gilliard, avec photographie . . . . .  | 244, 262        |
| <b>7. Schweizerische Gesellschaft für Kulturtechnik und Schweizerische Gesellschaft für Photogrammetrie.</b>                                       |                 |
| <i>Schweiz. Gesellschaft für Photogrammetrie.</i>  |                 |
| Einladung zur Hauptversammlung vom 27. Januar 1934 in Bern . . . . .   | 21              |
| Protokoll der Versammlung vom 2. Dezember 1933 in Bern . . . . .   | 22              |
| Einladung zur Frühjahrsversammlung . . . . .   | 88              |
| Tätigkeitsbericht für das Vereinsjahr 1933 . . . . .   | 89              |
| Protokoll der 7. Hauptversammlung vom 27. Januar 1934 in Bern . . . . .  | 90, 112         |
| Konstituierung des Vorstandes . . . . .  | 92              |
| Protokoll über die Frühjahrsversammlung vom 21. April 1934 in Zürich   | 219             |
| <i>Schweiz. Gesellschaft für Kulturtechnik.</i>  |                 |
| Vortragskurs über Naturschutz und Kulturtechnik vom 9. Juni 1934 in Aarau. Einladung und Programm . . . . .  | 113             |
| Bericht über den Vortragskurs vom 9. Juni 1934 in Aarau . . . . .  | 152             |
| <b>8. Bücherbesprechungen.</b>   |                 |
| <i>Kalender für Landmessungswesen und Kulturtechnik für 1934</i> , besprochen durch Baeschlin . . . . .  | 23              |
| <i>Novak</i> , Probleme der Grundstückregelung, insbesondere der Umlegungen in der Tschechoslowakei, besprochen durch Fluck . . . . .              | 23              |
| <i>Menninger</i> , Zahlwort und Ziffer, besprochen durch Baeschlin . . . . .   | 24              |
| <i>Tardi</i> , Traité de Géodésie, besprochen durch Baeschlin . . . . .  | 93              |
| <i>Haab</i> , Kommentar zum ZGB, IV. Band, Das Sachenrecht, besprochen durch C. Volkart . . . . .  | 116             |
| <i>Werner</i> , Wirtschaftsform der Technokratie, besprochen durch Baeschlin   | 116             |
| <i>Baeschlin und Zeller</i> , Lehrbuch der Stereo-Photogrammetrie, besprochen durch Härry . . . . .  | 129             |
| <i>Fischer</i> , Kurventafeln zur einfachen Absteckung von Kreisbögen bei gegebenen Tangenten und Radien, besprochen durch Zwicky . . . . .        | 132, 159        |
| <i>Siewke</i> , Kartenkunde unter besonderer Berücksichtigung der amtlichen topographischen Karten im Deutschen Reich, besprochen durch Imhof      | 160             |
| <i>Steiner</i> , Allgemeine Theorie über das Berühren und Schneiden der Kreise und Kugeln, besprochen durch Baeschlin . . . . .                    | 224             |
| <i>Konetschny</i> , Einrichtung der Instrumente für die optische Längenmessung und für das tachymetrische Meßverfahren, besprochen durch Baeschlin | 268             |
| <i>Mehrsprachiges Wörterbuch für die Photogrammetrie</i> , besprochen durch Härry . . . . .  | 301             |
| <i>Menninger</i> , Rechenkniffe, besprochen durch Baeschlin . . . . .  | 301             |
| <i>Scheffers</i> , Wie findet und zeichnet man Gradnetze für Land- und Sternkarten? Besprochen durch Baeschlin . . . . .                           | 302             |
| <i>Pozděna</i> , Meter und Kilogramm, besprochen durch Baeschlin . . . . .   | 302             |
| <i>Lötzberger</i> , Theorie und Praxis der Tafeln und des Tafelrechnens, besprochen durch Baeschlin . . . . .                                      | 303             |
| <i>Werner</i> , Technokratie und Soziotechnik, besprochen durch Baeschlin  | 303             |
| <i>Werkmeister</i> , Vermessungskunde III, besprochen durch Baeschlin . . . . .  | 303             |
| <b>9. Adreßänderungen . . . . .</b>  | <b>219, 304</b> |